## СЕРВИСНЫЕ МЕНЮ СОВРЕМЕННЫХ ТЕЛЕВИЗОРОВ

(Окончание. Начало в РЭТ №2, 2003 г.)

## Михаил Рязанов (Москва)

Фирма	Модель	Порядок входа в меню	Процессоры	Выход
Shivaki	Шасси 11АК19	Сначала войти в меню инсталляции клавишей INSTALL, затем нажать клавиши на пульте в следующей последовательности: 4, 7, 2, 5. Отыскать в меню позицию ADJUST (все регулировки меняются через нее)		
	STV1415, STV2113МК2 (шасси 11АК20)	Для входа в сервисное меню необходимо на ПДУ последовательно нажать следующие клавиши: VOL-, Prog,, TV. Параметры выбираются кнопками P+, P-, а изменение параметров осуществляется кнопками VOL-, VOL+. Для запоминания параметров нажать на красную кнопку		TV
	STV1414/T, STV2110 (шасси DY300, DY321)	Вход в меню осуществляется с помощью специального сервисного пульта (кнопка SVC)		Нажать на SVC повторно
	STV2905 (шасси DY-900)	Нажать на кнопку SERVICE пульта ДУ. При этом на экране появится информация OSD: «Line SVC». После этого нажать на кнопку (-/) ПДУ		
	STV-2119 (шасси H-501)	Для входа в сервисное меню необходимо последовательно нажать кнопки на ПДУ: DISPLAY, MUTE, SLEEP, FUZZY. Далее, после нажатия кнопки DISPLAY производятся регулировки геометрии и APУ, а после нажатия кнопки SLEEP – баланс белого		
	STV-216 MULTI, STV-2129 CS-29A6HTR (шасси H-50V, MC-41A)	Для входа в сервисное меню необходимо последовательно нажать кнопки на ПДУ: ST.BY, MUTE, MENU, POWER ON		
Siemens	FC202/204/206/210/212 (шасси СМ9300)	Удерживая кнопку і на ПДУ, включить сетевой выключатель	ZC8864P, ZC424701	POWER OFF
Sonolor	5552, 6352, 6363, 6372, 6383, 7163, 7172, 7183, 63SN601 (шасси EUROSTEREO-2)	В течение секунды нажмите на ПДУ кнопки: -/, MENU, TV	NES3AR01/02, NES2-2R01/4R01	POWER OFF
Sony	KV-M1440, KV-M2171, KV-M2181, KV-M2101, KV-2170, KV-2180, KV-2540, KV-25X1, KV-29X1, KV-24WS1, KV-24WS2, KV-25C1, KV-T25MF1, KV-14V5, KV-S29RN1/34RN1/ 25M1K, KV-16WT1, KV-C2173, KV-C2503, KV-C2508, KV-C2509, KV-21T10R, KV-21C4, KV-21X4, KV29F3A, KV-G25T1, KV-X2901, KV-X2900B, KV-X2903E, KV-X2900B, KV-C2901, KV-29FX11A, KV-C2901, KV-C2903, KV-C2908, KV-C2909, KV-29X5A, KV-C2909, KV-29X1, KV-V5D, KV-14V6, KV-14V5, KV-M2171, KV-M2181KR, KV-16WT1A/K/R/U (шасси BE4, BE-4A, BE-3B, BE-3D, BE-3C, G1, BE-5, FE-1)	Перевести телевизор в дежурный режим, на ПДУ нажать кнопки: ?, 5, VOL+, TV	CXP85340A, SAA5290, SDA5250	POWER OFF
	KV-S2941A, KV-2551, KV-S2941A, KV-2551, KV-S29M1/MN1/SN1, KV-S34JN1/MN1/SN1, KR-S4613, KV-B2911, KV-B2912V, KV-B2913E, KV-S2951KR, KV-29K1R, KV-S2920, KV-S2921, KV-S2922, KV-S2923, 25T1R, KV-S2941, KV-S2942U, KV-S2943E, KV-29E1R, KV-X2560, KV-S2952, KV-S2953 (шасси AE-2, AE-2A, AE-2B, AP-2, AE-2F AE-3)	Включить питание телевизора, одновременно нажимая кнопки Р+, Р– на передней панели аппарата. После этого на экране высветится сообщение ТТ Далее нажать кнопку MENU	SDA30C162, SDA30C164	POWER OFF

Фирма	Модель	Порядок входа в меню	Процессоры	Выход
	KV-S2941, KV-S2942, KV-S2943 (шасси AE-2F)	Нажать 2 раза кнопку POWER на ПДУ	SDA30C162GEG	
Sony	KV-25/29К1, KV-28FD1E/K, KV32FD1, KV-29C3 (шасси АЕ-4, GE-1)	Удерживая нажатыми кнопки PROG+ и PROG- на передней панели телевизора, включить сетевой переключатель	SDA30C164	POWER OFF
	KV-G21M1	Находясь в дежурном режиме, введите с ПДУ команды: OnScreenDisplay, 5, VOL+, POWER	CXP85116B	POWER, POWER
Supra	STV2091W	Вход в сервисное меню осуществляется с помощью универсального пульта RZ-66 (AV-8), (код 159). Назначение кнопок: Миte – меню, F – общий сброс в обычном режиме, G – вход в сервис, F – выход из сервиса, данные сохраняются, E – в сервисном режиме включается режим Heat Run. Этой же кнопкой осуществляется выход из этого режима		
TAU	CT34WX50	Нажать кнопку VOL– на телевизоре и быстро нажать кнопку INFO на ПДУ три раза		
Talafunkan	BS920D/DP (шасси 619A, 619A-2)	Удерживая кнопку SOUND на ПДУ, включить сетевой выключатель и удерживать примерно 10 с	CCU3000	Держать кнопку SOUND MUTE на ПДУ
Telefunken	Шасси 618	Нажать кнопки P, VOL и включить сетевой выключатель. Удерживать кнопки до отображения SS на индикаторе	HD404018	POWER OFF
Telestar	6855, 6870 (шасси РТ-92)	Одновременно нажать кнопки SUB-PAGE на ПДУ и VOLUME-DOWN на панели телевизора	TDA935x/6x/8x	TV
Thomson, Saba	21MG77C (шасси TX-90, TX-91, TX-92, TX-92F)	Для входа в сервисный режим необходимо:  перевести телевизор в дежурный режим с помощью ПДУ; выключить телевизор сетевой кнопкой; удерживая на ПДУ кнопку телетекста голубого цвета, включить сеть; после включения телевизора выключить телетекст	ST9291	POWER OFF
	28DT78ME, 28WS78KE/M/MP, 28DH78K, 28DU78K, 28DU88M/NE, 28DU98MP, 32VT88NP, 37WS88ME (шасси ICC19)	Для входа в сервисное меню необходимо, удерживая нажатыми кнопки PR– и VOL– на передней панели телевизора, включить сетевой переключатель		
	52RW64E, 44RW65ES, 52RW65ES, 52RW77WS 63MT68L, 72MT68L, 63DF68L, 25DH65J, 72DF68L, 29DH65J, 29DF65J, 85MX69L	Включить телевизор, удерживая нажатыми кнопки PROG- и VOL-  Включить телевизор, удерживая голубую кнопку на ПДУ в течение 5 с	ST9093	POWER OFF
	(шасси ICC9) Шасси 1CC10	Способ 1: Включить телевизор, удерживая голубую кнопку на ПДУ в течение 5 с Способ 2: Включить телевизор, удерживая кнопки PROG— и VOL— в течение 8 с	ST90R91	POWER OFF
	14CB10C	Моноблок. Одновременно нажать на локальной клавиатуре аппарата кнопки Stop, Pr+ и включить аппарат сетевой кнопкой. Первая цифра для режима DK из 16 появившихся должна быть 4, для русскоязычного меню 15-я и 16-я цифры должны быть 1 и 5 соответственно	TMPA8700- XXXX	
Toshiba	2050, 2150, 1478XR, 1450, 1458, 20N3, 2163DB/DD/DF/DN/DS (шасси S5E, C6S)	Для входа в сервисный режим необходимо произвести следующие действия:  нажать на ПДУ кнопку МИТЕ; вновь нажать МИТЕ и не отпускать; нажать кнопку MENU на телевизоре. Последняя кнопка скрыта за маленькой дырочкой на передней панели телевизора	M3722M6- A80SP/A81SP/B 80SP/B84SP	POWER OFF
	2185XR	Для входа в сервисное меню необходимо:      нажать на ПДУ кнопку МИТЕ;      еще раз нажать на кнопку МИТЕ и не отпускать ее;      нажать на телевизоре кнопку МЕNU. Каждое нажатие на кнопку СНАNNEL UP меняет регулировочные позиции. Каждое нажатие на кнопку VOLUME+ и VOLUME- меняет данные		POWER OFF
	2929DD	Удерживая кнопку F, нажать кнопку AV на ПДУ. Затем сразу нажать: 1, 0, 4, 8	CXP80424-144	POWER OFF
	28W7D (шасси C7SS)	Нажать кнопку MUTE на ПДУ. Нажать на нее еще раз и, удерживая, нажать кнопку MENU на телевизоре	TMP87CS38N- 3477	POWER OFF
Unimor	SIESTA-3 (шасси Siesta 3)	Замкнуть вывод 21 процессора на общий провод. Нажать на телевизоре P+ и P- и включить сетевой выключатель	SDA20562-A508	POWER OFF

Фирма	Модель	Порядок входа в меню	Процессоры	Выход
Unimor	SIESTA-3A (шасси Siesta 3A)	Замкнуть вывод 21 процессора на общий провод. Нажать на телевизоре кнопки P+ и P– и включить сетевой выключатель	SDA20562- A515/A522	POWER OFF
Universum	FK81011 STV6387	Последовательно в течение 4 с нажать: кнопки VOL– на передней панели телевизора, далее на пульте кнопки PROG,, □		POWER OFF
	FT4261/70/81/83/A, FT-4275 (шасси Е-6)	Включить телевизор и сразу нажать на ПДУ кнопки: TV, i, STOP, TV, i, STOP	SAB-C502- 2R20N	TV, POWER OFF
	FT7174C	Первый способ: нажать кнопки Р/С на ПДУ и SERVICE на передней панели телевизора. Второй способ: замкнуть выводы 16 и 24 на процессоре и включить сетевой выключатель. Кнопками 19 ПДУ выбираются режимы настройки: 22 – R, 23 – G, 24 – B, 25 – H.O, 26 – H.F, 27 – V.L, 28 – V.C, 29 – V.A, 32 – H.A. Запоминаются настройки с помощью нажатия кнопок Р/С,, на ПДУ	SDA2084-A012	POWER OFF
Waltham	WT821	На пульте от телевизора «Горизонт» без графики нажать кнопку SERVICE. На индикаторе высветится «СН». Если нажать кнопку еще раз – появится ОР. Кнопкой «Громкость» выбирают номера регистров (14) и цифрами 19 изменяют биты. Для запоминания информации нажмите «Память»		
Zenith	IQB64W10W	Набрать с пульта один из кодов: 8-6-5-4-5-6-8, 7-5-3-2-3-5-7, 6-4-2-1-2-4-6, 7-5-3-2-3-5-7, 8-6-5-4-5-6-8. Далее нажать кнопки ENTER или DISPLAY		POWER
	IQB27FW, IQC50W94	Набрать с пульта код 9-8-7-6 и нажать кнопки ENTER или DISPLAY		POWER
Горизонт	54DTV-700	Для входа в сервисный режим необходимо:  • регулировку «Громкость» установить на минимум;  • нажать на ПДУ кнопку отключения звука;  • нажать на ПДУ кнопку таймера. Параметры в режиме «Сервис» выбираются кнопками Р+/Р Значение выбранного параметра изменяется кнопками +/ Запоминание значений параметров производится отдельно для каждого из них нажатием зеленой кнопки на пульте ДУ	CCU3000 SDIL	TV
	51/54CTV-730	В выключенном состоянии нажать кнопку AV на передней панели телевизора и, удерживая ее нажатой, включить телевизор. Другой способ: замкнуть вывод 7 микросхемы TDA9351 на корпус через резистор 670 Ом. На экране должно появиться сообщение: CTS MONZA IF38.0, AFC3, что свидетельствует о включении режима «Сервис». При отсутствии свечения экрана плавным вращением регулятора «Ускоряющее» на трансформаторе ТДКС в сторону увеличения ускоряющего напряжения добиться появления свечения растра на экране. Параметры регулировки выбираются кнопками UP, DOWN на ПДУ или кнопками P+, P— на передней панели телевизора	TDA9351	TV
	63/70CTV-698 (шасси 14.2)	На ПДУ RC-5 нажать кнопку «Контраст–»	TDA9555H	POWER OFF
Рекорд Xantrax	51/54TЦ5168, 51/54TЦ5169 (шасси H-501, H-501V)	Последовательно нажать на ПДУ следующие кнопки: DISPLAY, MUTE, SLEEP, FUZZY. При нажатии кнопки DISPLAY производятся регулировки геометрии и APУ, а при нажатии кнопки SLEEP – регулировка баланса белого	Z8624704PSC	POWER OFF
	14/51/54 ТЦ5169, 51/54ТЦ5172 (шасси ST-201)	Удерживая на передней панели телевизора клавиши МЕНЮ и СН+, включить сетевой переключатель. Затем вывести телевизор из дежурного режима обычным способом	STV9424, 80C31	POWER OFF
	51/54 ТЦ5171 (шасси G-1000)	Включить телевизор, удерживая нажатыми кнопки P+ и P– на передней панели	MC44002, MC44140	POWER OFF
Рубин	Шасси М06	При нажатой кнопке AV включить питание телевизора и удерживать кнопку нажатой 5 с. Другой способ: замкнуть на 250500 мс контакты 6 и 7 сервисного разъема. Выбор параметров осуществляется кнопками P+ или P-, изменение значений – кнопками VOL+ или VOL-, запись в память – кнопкой TV		
	51M10	Для входа в сервисный режим необходимо в дежурном режиме нажать кнопку меню на передней панели телевизора и кнопку 0 на ПДУ. Для запоминания настроек необходимо нажать кнопку TV, и удерживая ее, отключить телевизор от сети. Снятие замка: войти в меню «Функции», выбрать пункт «Замок», нажать на ПДУ: 2, 2, белая кнопка		